



GO-SOUND 8-10 AMW

PORTABLE PA SYSTEMS WITH VHF WIRELESS MIC,
MP3/BLEETOOTH, AND BATTERY



USER MANUAL MANUALE UTENTE

*Please read this manual carefully and properly take care of it
Leggete questo manuale e conservatelo per future consultazioni*



Dear customer,

First of all thanks for purchasing a SOUNDSATION® product. Our mission is to satisfy all possible needs of musical instrument and professional audio users offering a wide range of products using the latest technologies.

We hope you will be satisfied with this item and, if you want to collaborate, we are looking for a feedback from you about the operation of the product and possible improvements to introduce in the next future. Go to our website www.soundsation-music.com and send an e-mail with your opinion, this will help us to build instruments ever closer to customer's real requirements.

One last thing: read this manual before using the instrument, an incorrect operation can cause damages to you and to the unit. Take care!

The SOUNDSATION Team

Gentile Cliente,

Grazie per aver scelto un prodotto SOUNDSATION®. La nostra missione è quella di offrire ai nostri utenti una vasta gamma di strumenti musicali ed apparecchiature audio e lighting con tecnologie di ultima generazione.

Speriamo di aver soddisfatto le vostre aspettative e, se voleste collaborare, saremmo lieti di ricevere un vostro feedback sulla qualità del prodotto al fine di migliorare costantemente la nostra produzione. Visitate il nostro sito www.soundsationmusic.com ed inviateci una mail con la vostra opinione, questo ci aiuterà a sviluppare nuovi prodotti quanto più vicini alle vostre esigenze.

Un'ultima cosa, leggete il presente manuale al fine di evitare danni alla persona ed al prodotto, derivanti da un utilizzo non corretto.

Il Team SOUNDSATION

TABLE OF CONTENTS

1. BEFORE YOU START	6
1.1. Unpacking.....	6
1.2. Getting Started.....	6
2. SOUNDSATION GO-SOUND AMW SERIES	6
2.1. Main Features.....	7
3. Audio Connections	7
4. REAR PANEL FUNCTIONS	8
4.1. Mixer Controls.....	8
4.2. Digital Media Player Control Panel.....	11
4.3. Using USB Flash drives and SD-Cards.....	12
4.4. Remote Control	12
4.5. Using the Bluetooth™ Connection.....	13
5. VHF WIRELESS MICROPHONE	14
6. RECHARGEABLE BATTERY	15
6.1. Battery Replacement.....	15
6.2. Charging the Battery	17
6.3. Battery safety and disposal instructions	17
7. SPECIFICATIONS	19
8. WARRANTY AND SERVICE	20
9. WARNING	20

IMPORTANT SAFETY SYMBOLS



The symbol is used to indicate that some hazardous live terminals are involved within this apparatus, even under the normal operating conditions, which may be sufficient to constitute the risk of electric shock or death.



The symbol is used in the service documentation to indicate that specific component shall be replaced only by the component specified in that documentation for safety reasons.



Protective grounding terminal



Alternating current/voltage



Hazardous live terminal

ON

Denotes the apparatus is turned on

OFF

Denotes the apparatus is turned off

WARNING: Describes precautions that should be observed to prevent the danger of injury or death to the operator.

CAUTION: Describes precautions that should be observed to prevent danger of the apparatus.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- ▶ Read these instructions
- ▶ Keep these instructions
- ▶ Heed all warning
- ▶ Follow all instructions

1) WATER AND MOISTURE

The apparatus should be protected from moisture and rain and can not be used near water; for example near a bathtub, a kitchen sink, a swimming pool, etc.

2) HEAT

The apparatus should be located away from heat sources such as radiators, stoves or other appliances that produce heat.

3) VENTILATION

Do not block areas of ventilation opening. Failure to do could result in fire. Always install according to the manufacturer's instructions.

4) OBJECT AND LIQUID ENTRY

Objects do not fall into and liquids are not spilled into the inside of the apparatus for safety.

5) POWER CORD AND PLUG

Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two poles; a grounding-type plug has two poles and a third grounding terminal. The third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, refer to an electrician for replacement.

6) POWER SUPPLY

The apparatus should be connected to the power supply only of the type as marked on the apparatus or described in the manual. Failure to do could result in damage to the product and possibly the user. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

7) FUSE

To prevent the risk of fire and damaging the unit, please use only of the recommended fuse type as described in the manual. Before replacing the fuse, make sure the unit turned off and disconnected from the AC outlet.

8) ELECTRICAL CONNECTION

Improper electrical wiring may invalidate the product warranty.

9) CLEANING

Clean only with a dry cloth. Do not use any solvents such as benzol or alcohol.

10) SERVICING

Do not implement any servicing other than those means described in the manual. Refer all servicing to qualified service personnel only. Only use accessories/attachments or parts recommended by the manufacturer.

 **WARNING: Please remember the high sound pressure do not only temporarily damage your sense of hearing, but can also cause permanent damage. Be careful to select a suitable volume.**

I. BEFORE YOU START

I.1. Unpacking

Thank you for purchasing GO-SOUND 8-10 AMW Series portable PA systems. Each unit has been well tested and shipped in perfect operating conditions. Carefully unpack the carton and check the contents to ensure that all parts are present and in good conditions:

- ▶ 1 Loudspeaker
- ▶ 1 Handheld Wireless Microphone
- ▶ 1 Remote Control
- ▶ 1 Power Adapter
- ▶ This User manual

If anything damaged during transport, notify the shipper immediately and keep packing material for inspection. Again, please save its carton and all packing materials. If the unit must be returned to the manufacturer, it is important that the unit is returned in the original manufacturer's packing. Please do not take any action without first contacting us.

I.2. Getting Started

GO-SOUND 8-10 AMW Series portable PA systems are part of a wider range of SOUNDSATION Pro Audio product line. These active speakers are compact, light weight and very easy to use. They are ideal for any live music purpose. Make sure there is enough space around the unit for proper ventilation and prevent overheating; do not place the unit on top of hot devices such as radiators or power amplifiers. The speaker is connected to mains through the supplied power adapter. The product meets the required safety standards.

Our products are subject to a continuous process of further development. Therefore modifications to the technical features remain subject to change without further notice.

2. SOUNDSATION GO-SOUND AMW SERIES

GO-SOUND AMW family is now enhanced by a new battery-powered portable PA series with 8" and 10" woofers - GO-SOUND 8AMW and 10AMW that, in addition to MP3 player, USB, SD-card, and Bluetooth™ connection of MULTIMEDIA version, integrate a VHF wireless microphones with handheld transmitter, 2-band graphic EQ and a handy trolley with wheels and telescopic handle on top (only 10" model).

They are AC or battery operated; the latter with a duration of about 5 hours (Go-Sound 8AMW) and more than 10 hours (!) (Go-Sound 10AMW) at maximum volume and full

charge. Built-in Class-D amplifiers deliver 250W (8" model) and 360W (10" model) peak-power (mains powered). The polypropylene enclosure is strong and lightweight, with metallic grille, 36mm standard pole mount hole, and acoustic foam to protect the woofer and give a pleasant look.

2.1. Main Features

- ▶ Portable 2-Way Active Speaker with Rechargeable Battery
- ▶ Sturdy polypropylene enclosure yet compact and lightweight
- ▶ 250W* Class-D power amplifier
- ▶ 8" woofer with 1" compression driver
- ▶ MP3 player with USB, SD Card and Bluetooth™
- ▶ VHF Handheld Wireless Microphone
- ▶ Microphone/Line inputs
- ▶ 2-Band Graphic EQ
- ▶ Lithium Rechargeable Battery with 4-hour battery life
- ▶ 36 mm standard pole mount
- ▶ Handle on top

* Peak Power, AC powered

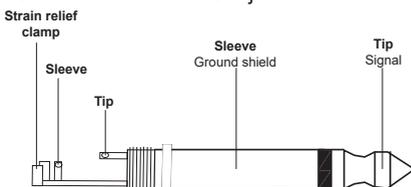
3. Audio Connections

You will need several cables for the various connections TO and FROM the speaker. See the pictures below that show the internal wiring of these cables. Be sure to use only high quality cables.

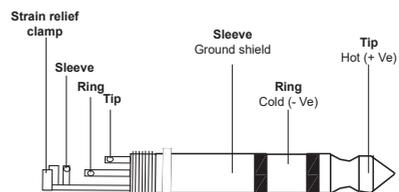
Use commercial RCA cables to wire stereo unbalanced sources with RCA output connectors to stereo RCA Line inputs of GO-SOUND AMW units.

You can, of course, also connect balanced equipment to unbalanced inputs. Use either mono and stereo jack, making sure ring and collar are connected together (or pins 1 & 3 in the case of XLR connectors).

Unbalanced use of 1/4" jack TS connector



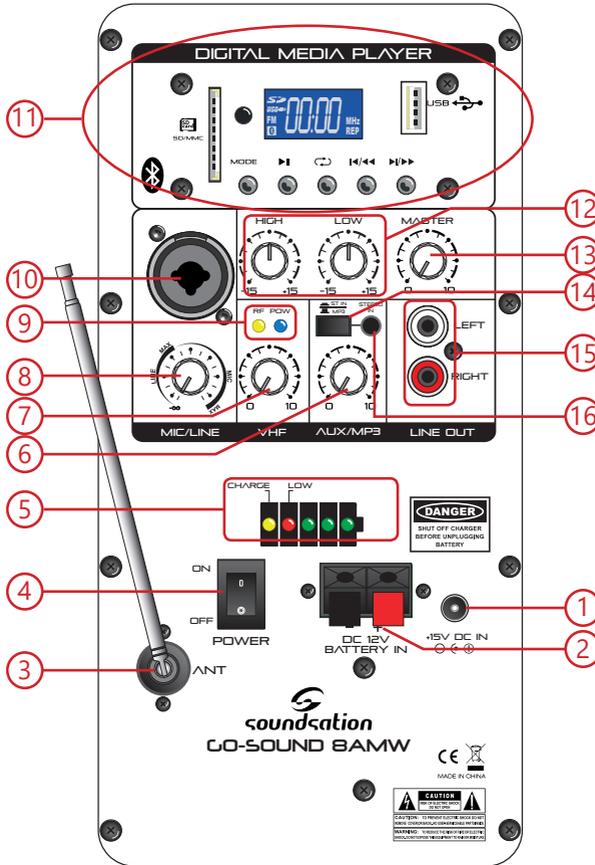
Balanced use of 1/4" jack TRS connector / Headphones connection with 1/4" TRS connector



4. REAR PANEL FUNCTIONS

GO-SOUND 8 and 10AMW active loudspeakers have several connectors, controls, and indicators the use of which you should understand their use.

4.1. Mixer Controls



1) AC ADAPTER CONNECTION

Connect the device to the supplied power adapter, and then to a mains outlet. Be sure that mains voltage correspond to the adapter input voltage (within 110-240VAC).

NOTE: Should you need to replace or lose this adapter, be sure that the new one's output is +15V DC, 1.5A, \ominus - \oplus (with internal positive).

2) 12VCC POWER INPUT

GO-SOUND 8 and 10AMW speakers can be powered by a 12VDC power source (such as the battery of an automobile). Be sure to use cables with appropriate conductor section (1.50 mm² minimum) to avoid overheating.

Be sure to observe the correct polarity: the positive pole is red; the negative is black.

 **Before taking into operation for the first time, the installation has to be approved by an expert.**

3) ANTENNA

It receives the RF signal from the transmitter. To increase the reception capacity, extend the telescopic antenna as much as possible.

4) POWER SWITCH

Switch upside to turn the speaker on, and switch down to turn it off. Make sure MASTER LEVEL control is down before you turn it on.

5) BATTERY CHARGE AND LEVEL STATUS

When you connect the adapter, you can check battery charge (even without switching the unit on) basing on how many of the four LEDs are on. When charge level is below 25%, the red LED flashes and indicates that you need to re-charge the battery as soon as possible. For further details battery and charge function, please refer to "6. RECHARGEABLE BATTERY" on page 15.

6) AUX/MP3 LEVEL

This knob controls the overall signal level of AUX and MP3/Bluetooth™ player.

7) VHF WIRELESS MIC LEVEL

This portable PA system features a wireless microphone for maximum mobility during your performances. This knob adjusts output level of the wireless microphone

8) MIC/LINE LEVEL

This controls MIC/LINE input level.

9) RF AND POWER ON LEDS

There two LED indicators. RF LED (yellow) lights up when there is radio signal from the handheld transmitter. POWER LED (Blue) lights up when the unit is powered on. For further details on the handheld microphone, see "5. VHF WIRELESS MICROPHONE" on page 14.

10) MIC/LINE INPUT

It accepts balanced XLR or balanced/unbalanced 1/4" Jack plugs with Mic or Line level

signals. There is no phantom power so, in case of microphones, please be advised the you can use all kind of dynamic microphones, or use condenser microphones with their own battery power.

11) DIGITAL MEDIA PLAYER

This panel controls all functions related to the multi-player and hosts the Bluetooth™ receiver as well as USB and SD-Card slots. For further information about how to use it, see “4.2. Digital Media Player Control Panel” on page 11.

12) 2-BAND EQ

This EQ optimizes the overall frequency response in order to better adapt the speaker to the environment in which it is used. It operates on 2-bands (20-100 Hz, 9K-20KHz) with a gain/reduction of +/- 15dB.

13) MASTER LEVEL

This controls the overall level of the speaker.

14) STEREO IN / MP3 SELECTION

This switch toggles between the stereo mini-jack connector (16) and the multimedia player (11), whose level is adjusted by knob n. 6.

15) LINE OUT

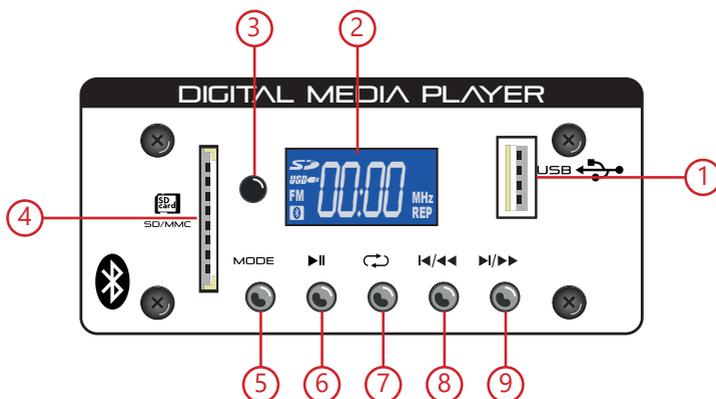
It is a pair of RCA outlets with unbalanced line-level signals. It contains the mix of all inputs and all controls. It can be used for recording purposes or simply to connect the GO-SOUND AMW PA system to a mixer or any other audio system.

 **NOTE: This output is not affected by MASTER LEVEL and 2-Band EQ.**

16) STEREO INPUT

This stereo mini-jack plug can be used to connect mobile phones, tablets, computers, etc. Please use knob number 6 to adjust its level.

4.2. Digital Media Player Control Panel



GO-SOUND 8AMW and 10AMW feature a multimedia player that allows you to use these speakers even without audio sources or cables: just connect your smartphone or tablet via Bluetooth™ and that's it. There is also a slot for SD-Cards and a USB plug to connect your devices.

The reader accepts audio streaming in any format via Bluetooth™. In the case of SD-Cards and USB devices, it plays audio files in MP3 (up to 320kbps) and WAV (44.1kHz - 16bit).

1. USB Type-A plug: lets you to read USB drives in MS-DOS® format
2. LCD display
3. Remote control sensor: allows the speaker to be controlled by the supplied remote control. For details see "4.4. Remote Control" on page 12.
4. SD-Card slot: allows you to read SD-Cards in MS-DOS® format.
5. MODE button: by pressing repeatedly, it switches among Bluetooth™, USB, SD-Card modes and OFF (player and display off).
6.  Button (Play / Pause): plays audio of the selected device.
7.  (Repeat): by pressing this button repeatedly, the writing **REP** lights on the display, and allows you to browse between two play modes (valid only when using USB drives and SD-Cards):
 - ▶ *ONE* Loop playback of current song.
 - ▶ *ALL*: Loop playback of all songs, in all folders, in ascending order.

8.  Button (Rewind): Press to go back one track; holding down for one second allows you to rewind to the beginning of current track
9.  Button (Fast Forward): Press to move to next track; holding down for one second lets you skip to the end of current track

4.3. Using USB Flash drives and SD-Cards

When you insert a USB drive into the outlet, the player reads the content automatically and plays the first track in ascending order. The display shows , indicating that you are playing an audio file from the connected USB device. In the case of SD-Card, the player displays . Then there is the time code of current playing track . At the second line there are - from left to right - the song number in the current folder and its title.

 **NOTE: In the case of use of a USB drive and an SD-Card simultaneously, the reader will play first track of last connected device.**

4.4. Remote Control

The multimedia player of GO-SOUND 8 & 10 AMW comes with a remote control to operate within an area of about 5 m (without obstacles) all main functions.



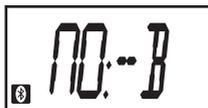
	Turns the MP3 player on/off.
STOP	Stops the song.
	It mutes playback. When active, the song continues to play.
MODE	It allows you to enter in the individual menus (blue-tooth, USB/SD and OFF).
	By repeatedly pressing, it switches from normal play mode, current track loop (ONE), and all tracks loop (ALL).
EQ	By repeatedly pressing, it switches among 5 equalization curves (EQ0 - EQ4).
	They skip to the next or previous song.
	Play or pause the first song in the list or the last played track. If pressed again, it resumes playback from the same point.
	Increase or decrease the volume (from 00 to 26).
0 - 9	They recall the song corresponding to the same position in the list.

4.5. Using the Bluetooth™ Connection

To play music from your Bluetooth™ device you must first pair it.

1) PAIRING

Press MODE key until  appears on left side of the display. It shows "NO-b", that is the player is not paired yet.



At this point turn on Bluetooth™ mode on your smartphone or tablet. A device called "Bluetooth" will be shown among the various available devices. Select it and start pairing process. Once finished, your play list will be directly played on your Go-Sound 8AMW or 10AMW.

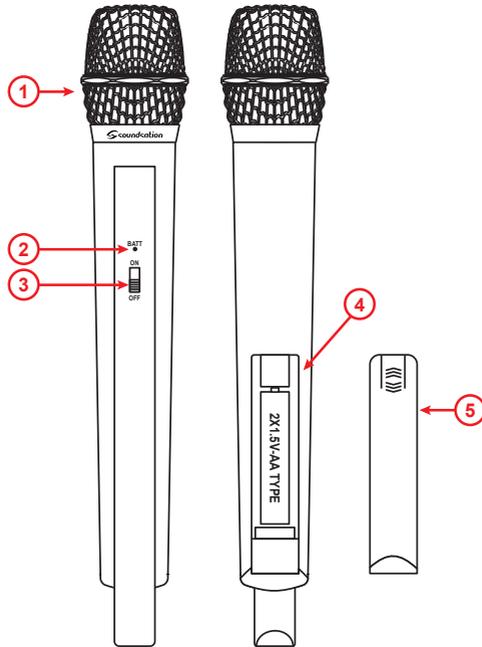


 **NOTE: GO-SOUND player control panel also acts on your Bluetooth™ device; so that, for example, by pressing the button , you play / pause the song; pressing , you skip to the next track, and so on. The Repeat button **

, however, are deliberately disabled and can be managed only by the Bluetooth™ device.

5. VHF WIRELESS MICROPHONE

These portable PA systems feature a handheld wireless microphones. Below there are all details.



1) GRILL:

It protects the microphone capsule. Do not remove this cap to prevent damages to the internal components.

2) LED:

This LED lights up briefly when you turn on the microphone. Under normal operating conditions (switch 3 in MUTE or ON position) and batteries in normal conditions, this LED does not light. It flashes when batteries charge level is low and they must be replaced.

3) ON/OFF SWITCH:

It has 3 positions: when it's all down, transmitter is OFF. When it is in central position (MUTE), the transmitter is on but audio is disabled; finally, when it's all up (ON), the

transmitter is working and the audio is active.

 **NOTE: Standby central position allows the unit to transmit without audio. This option is important to prevent interference in the receiver due to the absence of a radio transmitting signal. It is, therefore, suggested to ALWAYS use this MUTE position when you temporarily don't sing or play but the wireless microphone is connected to an audio system (e.g. during a pause in a show). You can move the switch to OFF position (all down) only when you are sure that the sound system volume is low.**

4) 4 BATTERY SLOT:

Batteries are housed inside the transmitter. Use 2x 1.5V AA type batteries (not included), paying attention to their polarity.

5) 5 BATTERY COVER:

For battery replacement follow the instructions below:

- ▶ Apply a slight pressure at the top of the door (5) and pull down. Remove the cover.
- ▶ Insert or replace the batteries in the compartment, observing the +/- polarity marked on the bottom.
- ▶ Replace the cover on the bottom of the battery slot.
- ▶ Push up the cover of the microphone in order to completely close it.

6. RECHARGEABLE BATTERY

These PA systems work with both AC or battery power. They feature 11.1V-2200mAh (Go-Sound 8AMW) and 12V - 4500mAh (Go-Sound 10AMW) lead rechargeable batteries, housed inside the unit and accessible through the rear panel unit. Please see below how to open the speaker and access the battery.

 **Note: If you power the unit with the external cable for an extended period, you should remove the battery for longer life.**

6.1. Battery Replacement

 **WARNING: This operation must be done by professional personnel. Please contact your local dealer or contact SOUNDSATION after-sales service.**

To remove or replace the battery, follow the instructions below:

- ▶ Turn off the unit, unplug the mains cable and/or the connection to a 12VDC external power source.

1) GO-SOUND 10AMW

- ▶ Unscrew the 4 screws shown in the following picture and remove the plastic cover.

- ▶ Pull out the battery and disconnect the two wires paying attention to colors (red for positive, black for negative).
- ▶ Replace the battery with a similar both in size and electrical characteristics (12V-4500mAH Lead Battery, model 6FM4.5). See size details in "Do not put batteries in the mouth. If swallowed, contact a physician or local poison control center immediately." on page 18.
- ▶ Close the cover with the screws.

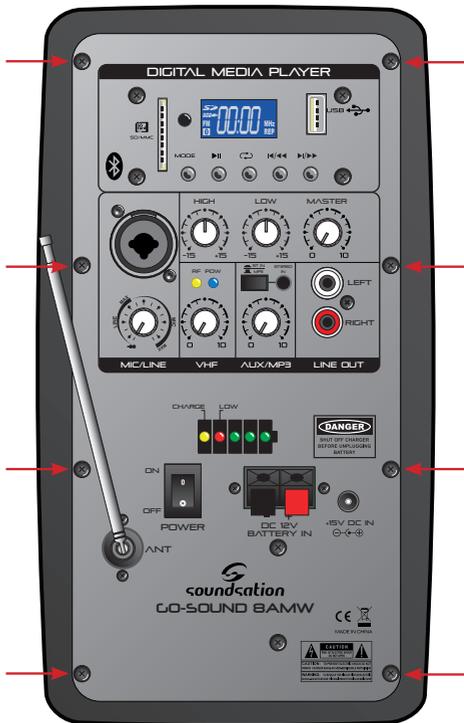
2) GO-SOUND 8AMW

- ▶ Unscrew the 8 screws shown in the following picture and remove the whole rear panel cover. Pay attention to internal wiring.

Remove all these screws



GO-SOUND 10AMW Rear Panel



GO-SOUND 8AMW Rear Panel

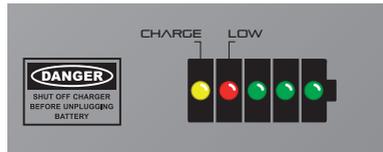
- ▶ Pull out the battery and disconnect the two wires paying attention to colors (red for positive, black for negative).
- ▶ Replace the battery with a similar both in size and electrical characteristics (11.1V-2200mAH Lithium Battery, model HKD-22). See size details in "Do not put

batteries in the mouth. If swallowed, contact a physician or local poison control center immediately.” on page 18.

- ▶ Close the cover with the screws.
- ▶ Contact SOUNDSATION support service on <https://www.soundsationmusic.com/en/services/support> in case of problems.

6.2. Charging the Battery

The battery, when fully charged has a duration of about 5 hours (Go-Sound 8AMW) and about 12 hours (Go-Sound 10AMW) of continuous use at maximum volume.



The full charge cycle lasts about 2 hours for Go-Sound 8AMW, and 4 hours for Go-Sound 10AMW. For the first charge cycle, however, it would be better that it lasted more than 3 times normal charge cycle (that is 6 hours for the 8"; 12 hours for the 10" model). This considerably lengthens battery life.

- ▶ Connect the unit to a power outlet through the supplied power adapter. It is not necessary to turn on the unit.
- ▶ The CHARGE LED (yellow) lit and the four LEDs (1 red; 3 Green) start lighting as the level of charge increases from the first LED (25%) to the maximum level (100%).
- ▶ After a charging time for a full charge, the 3 green LEDs are lit and then you can disconnect the power adapter (yellow LED switches off). Once reached the maximum level, however, the charging circuit turns off, even if you leave it plugged.
- ▶ When you switch on the unit, you can check the state of the charge (even during charging process), basing on the number of green LEDs on. When the LOW red LED start blinking and the other three LEDs are off, you need to re-charge the battery as soon as possible.

6.3. Battery safety and disposal instructions

Please follow the instructions below for safe handling and proper disposal of user-serviceable batteries.

- ▶ Charge rechargeable batteries with the instructions and correct charging equipment supplied with your SOUNDSATION product.
- ▶ Store batteries in a cool, dry place at normal room temperature. Remove batteries from devices that will be stored unused for extended periods.
- ▶ Dispose of batteries according to the local laws and regulations of your region. Some batteries may be recycled, and may be accepted for disposal at your local

recycling center.

- ▶ Contact SOUNDSATION Customer Support if you have questions about the proper handling of batteries. Batteries may present a risk of fire, explosion, or chemical burn if mistreated.
- ▶ Do not disassemble, puncture, modify, drop, throw, or cause other unnecessary shocks to batteries.
- ▶ Do not dispose of batteries in a fire or trash incinerator, or leave batteries in hot places such as an automobile under direct sunlight.
- ▶ Do not store batteries near an oven, stove, or another heat source.
- ▶ Do not connect batteries directly to an electrical source, such as a building outlet or automobile power-point.
- ▶ Do not place batteries into a microwave oven, or into any other high-pressure container.
- ▶ Do not immerse batteries in water or otherwise get them wet.
- ▶ Do not short circuit batteries; for example, do not carry loose batteries in a pocket or purse with other metal objects, which may inadvertently cause a battery to short circuit.
- ▶ Do not use batteries, or charge rechargeable batteries, that appear to be leaking, discolored, rusty, deformed, emit an odor or are otherwise abnormal.
- ▶ Do not touch leaking batteries directly; wear protective material to remove the batteries and dispose of them properly immediately.
- ▶ Do not reverse the polarity (positive and negative terminals) of batteries.
- ▶ Do not continue to charge batteries beyond the specified time.
- ▶ Do not give batteries to young children, or store batteries where children may access them.
- ▶ Do not put batteries in the mouth. If swallowed, contact a physician or local poison control center immediately.

7. SPECIFICATIONS

	GO-SOUND 8AMW	GO-SOUND 10AMW
Speaker Type	Portable 2-way active speaker with rechargeable battery	
Frequency response	70Hz-19KHz	65Hz-19KHz
Max. SPL	107* dB	109* dB
LF	8"	10"
HF type	1" Compression Driver	
Directivity (HxV)	90° x 40° - 60°, Asymmetric	
Amp Power (Program/Peak)	125 W* / 250W*, Class-D	180 W* / 360W*, Class-D
Controls	Mic/Line level, VHF Mic Level, AUX/Bluetooth/MP3 level, AUX-MP3 Switch, Master level	
2-Band Graphic EQ	20-100 Hz, 9K-20KHz (+/- 15dB)	
Connections	Mic/Line Combo, AUX Stereo Mini Jack, Line Out L&R RCA Jack	
Indicators	Power, Clip, Wireless Mic On, RF Mic, Battery Charge	
Media player	USB, SD-Card, Bluetooth™, LCD Display	
Media player controls	Stop, Play/Pause, Next track, Previous track, Mode	
Power		
Mains:	15VDC - 1.5A	
Add. Power (no charge function):	12Vcc	
Add. Power Connector	12Vcc Push-in Spring Terminal	
Rechargeable Battery:	11.1V-2200mAH Lithium Battery	12V-4500mAH Lead Battery
Battery Model Name:	HKD-22	6FM4.5
Battery Size (WxHxD):	T19mm*W56mm*L71mm	T70mm*W90.5mm*L102mm
Charge/Discharge Cycle:	2hours / 5hours	4hours / 12hours
Wireless Microphone		
Frequency:	VHF 175.00MHz	
Frequency Response:	40Hz – 16kHz / ±3dB	
Transmitter Power:	10mW	
Modulation Type:	FM	
Battery Voltage:	3V (2x1.5V AA-Type Batteries)	
Continuous Using:	7 hours	
Hand-held Mic. Size (W/DxH):	Ø33 (min) - Ø48 (max) x 265 mm	
Hand-held Mic. Net Weight:	0.218 kg (batteries included)	
Mechanics		
Housing / Grille material	Polypropylene / 0-8mm Steel	
Handles	1 on top	2 on sides; 1 telescopic on top
Trolley	No	Yes
Pole Mount	Standard D36 mm	
Speaker Dimension (WxHxD)	248 x 395 x 198 mm	308 x 493 x 250 mm
Packing Dimension (WxHxD)	300 x 245 x 445 mm	365 x 300 x 540 mm
Net Weight	4.6 kg	6.4 kg
Gross Weight	6.0 kg	8.5 kg

* Vales referred to the unit connected to mains.

Our products are subject to change. Modifications to technical features remain subject to change without notice.

8. WARRANTY AND SERVICE

All SOUNDSATION products feature a limited two-year warranty. This two-year warranty is specific to the date of purchase as shown on your purchase receipt.

The following cases/components are not covered from the above warranty:

- Any accessories supplied with the product
- Improper use
- Fault due to wear and tear
- Any modification of the product effected by the user or a third party

SOUNDSATION shall satisfy the warranty obligations by remedying any material or manufacturing faults free of charge at SOUNDSATION's discretion either by repair or by exchanging individual parts or the entire appliance. Any defective parts removed from a product during the course of a warranty claim shall become the property of SOUNDSATION.

While under warranty period, defective products may be returned to your local SOUNDSATION dealer together with original proof of purchase. To avoid any damages in transit, please use the original packaging if available. Alternatively you can send the product to SOUNDSATION SERVICE CENTER – Via Enzo Ferrari , 10 – 62017 Porto Recanati - Italy . In order to send a product to service center you need an RMA number. Shipping charges have to be covered by the owner of the product.

For further information please visit www.soundsationmusic.com

9. WARNING

PLEASE READ CAREFULLY – EU and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein) only



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2202/96/EC) and your national law.

This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (WEEE).

Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service.

SOMMARIO

1. PRIMA DI INIZIARE	24
1.1. Disimballaggio	24
1.2. Introduzione.....	24
2. SERIE SOUNDSATION GO-SOUND AMW.....	24
2.1. Caratteristiche principali	25
3. CONNESSIONI AUDIO.....	25
4. FUNZIONI DEL PANNELLO POSTERIORE	26
4.1. Controlli del Mixer.....	26
4.2. Pannello di controllo del lettore multimediale.....	29
4.3. Utilizzo di unità USB e schede SD	30
4.4. Telecomando	30
4.5. Uso della connessione Bluetooth™	30
5. RADIOMICROFONO VHF	31
6. BATTERIA RICARICABILE	32
6.1. Sostituzione della Batteria.....	33
6.2. Carica delle Batterie.....	34
6.3. Sicurezza della batteria e istruzioni per lo smaltimento.....	35
7. SPECIFICHE.....	37
8. GARANZIA E ASSISTENZA.....	38
9. AVVISO	38

IMPORTANTI SIMBOLI DI SICUREZZA



Il simbolo è usato per indicare che in questa apparecchiatura sono presenti alcuni terminali sotto tensione pericolosi, anche in condizioni di normale funzionamento, che possono costituire rischio di scosse elettriche o di morte.



Il simbolo viene utilizzato nella documentazione di servizio per indicare che uno specifico componente può essere sostituito esclusivamente dal componente specificato nella documentazione per motivi di sicurezza.



Terminale di Terra



Corrente/Tensione alternata



Terminale in tensione pericoloso

ON

Indica che l'apparato è acceso

OFF

Indica che l'apparato è spento

WARNING:

Precauzioni da osservare per evitare il pericolo di ferimento o di morte per l'utilizzatore.

CAUTION:

Precauzioni da osservare per evitare danni all'apparecchio.

CURA DEL PRODOTTO

- ▶ Leggete queste istruzioni
- ▶ Conservate queste istruzioni
- ▶ Rispettate tutte le avvertenze
- ▶ Seguite tutte le istruzioni

3) ACQUA / UMIDITÀ

L'apparecchio deve essere protetto dall'umidità e dalla pioggia, non può essere usato in prossimità di acqua; ad esempio nei pressi di una vasca da bagno, di un lavandino, di una piscina, etc.

4) CALORE

L'apparecchio deve essere posto lontano da fonti di calore come radiatori, stufe o altri

apparecchi che producono calore.

5) VENTILAZIONE

Non ostruite le prese d'aria per la ventilazione: ciò potrebbe provocare incendi. Installate sempre l'unità secondo le istruzioni del produttore.

6) INTRODUZIONE DI OGGETTI E LIQUIDI

Non introdurre oggetti o versare liquidi all'interno dell'apparato per ragioni di sicurezza

7) CAVO DI ALIMENTAZIONE E SPINA

Evitate che il cavo di alimentazione venga calpestato o schiacciato, in particolare in prossimità delle spine, delle prese e del punto in cui fuoriesce dall'apparecchio. Non vanificate la finalità di sicurezza della spina con messa a terra. Una spina normale o "polarizzata" ha due soli terminali; una spina con messa a terra ha un terzo polo di terra. Questo ulteriore terminale serve per la vostra sicurezza. Se la spina fornita non si inserisce nella presa, consultate un elettricista per l'eventuale sostituzione.

8) ALIMENTAZIONE

L'apparecchio deve essere collegato alla sorgente di alimentazione elettrica del tipo indicato sull'apparecchio o descritto nel manuale. In caso contrario si potrebbero provocare danni al prodotto ed eventualmente all'utente. Staccate la spina in caso di temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.

9) FUSIBILE

Per evitare il rischio di incendi e di danni all'unità, utilizzate solo il tipo di fusibile descritto nel manuale. Prima di sostituire il fusibile, assicuratevi che l'apparecchio sia spento e scollegato dalla presa di corrente.

10) COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA

Il collegamento elettrico improprio può invalidare la garanzia del prodotto.

11) PULIZIA

Pulite solo con un panno asciutto. Non utilizzate solventi come benzolo o alcol.

12) MANUTENZIONE

Non effettuate qualsiasi altro intervento al di fuori di quelli descritti nel manuale. Per eventuale assistenza rivolgetevi solo a personale qualificato. Utilizzate solo accessori / componenti suggeriti dal produttore.

 **AVVISO: Vogliamo ricordare che un'alta pressione sonora non solo può danneggiare temporaneamente il senso dell'udito, ma può anche causare danni permanenti. Prestate attenzione affinché il volume sia sempre adeguato.**

I. PRIMA DI INIZIARE

I.1. Disimballaggio

Grazie per aver acquistato il sistema PA portatile della serie GO-SOUND 8-10 AMW. Ogni unità è stata testata e spedita in perfette condizioni operative. Disimballare con cura il cartone e controllare il contenuto per assicurarsi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni

- ▶ 1 Diffusore
- ▶ 1 Microfono senza filo portatile
- ▶ 1 Telecomando
- ▶ 1 Adattatore di alimentazione
- ▶ Questo Manuale di istruzioni

In caso di danni durante il trasporto, informare immediatamente lo spedizioniere e conservare il materiale di imballaggio per l'ispezione. Si prega di conservare il cartone originale e tutti i materiali di imballaggio. Se l'unità deve essere restituita al produttore, è importante che l'unità venga restituita nella confezione originale del produttore. Si prega di non intraprendere alcuna azione senza prima contattarci

I.2. Introduzione

I sistemi PA portatili GO-SOUND 8-10 AMW fanno parte di una gamma più ampia di prodotti SOUNDSATION Pro Audio. Questi diffusori attivi sono compatti, leggeri e molto facili da usare. Sono ideali per qualsiasi scopo di musica dal vivo. Assicurarsi che ci sia abbastanza spazio intorno all'unità per una corretta ventilazione e prevenire il surriscaldamento; non posizionare l'unità sopra dispositivi caldi come radiatori o amplificatori di potenza. L'altoparlante è collegato all'alimentazione tramite l'adattatore di alimentazione in dotazione. Il prodotto soddisfa gli standard di sicurezza richiesti.

I nostri prodotti sono soggetti a un processo di ulteriore sviluppo continuo. Pertanto le variazioni alle caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

2. SERIE SOUNDSATION GO-SOUND AMW

La famiglia GO-SOUND AMW è ora arricchita da una nuova serie PA portatile alimentata a batteria con woofer da 8 "e 10" - GO-SOUND 8AMW e 10AMW che, oltre al lettore MP3, USB, scheda SD e connessione Bluetooth™ della Versione MULTIMEDIA, integra un microfono wireless VHF con trasmettitore portatile, Equalizzatore grafico a 2 bande e un pratico carrello con ruote e maniglia telescopica in alto (solo nel modello da 10 ").

Possono funzionare sia collegate alla rete elettrica sia a batteria; L'utilizzo a batteria consente una durata di circa 5 ore per il modello Go-Sound 8AMW e più di 10 ore per il modello Go-Sound 10AMW al massimo volume e carica completa. Gli amplificatori

in classe D incorporati offrono una potenza di picco da 250 W nel modello da 8" e da 360 W nel modello da 10". Il guscio in polipropilene è resistente e leggero, con griglia metallica, foro di montaggio standard da 36 mm e spugna acustica per proteggere il woofer e dare un aspetto piacevole.

2.1. Caratteristiche principali

- ▶ Diffusore attivo a 2-Vie con batteria ricaricabile.
- ▶ Robusto involucro in polipropilene compatto e leggero
- ▶ Amplificatore in classe D da 250W*
- ▶ Woofer da 8" con driver a compressione da 1"
- ▶ Lettore MP3 con USB, scheda SD e Bluetooth™
- ▶ Microfono senza fili VHF
- ▶ Ingressi Microfono/Linea
- ▶ Equalizzatore grafico a 2-Bande
- ▶ Batteria ricaricabile al Litio con 5-ore di durata
- ▶ Foro da 36 mm per asta standard
- ▶ Maniglia nella parte superiore dell'involucro

* Potenza di picco con collegamento alla rete elettrica.

3. CONNESSIONI AUDIO

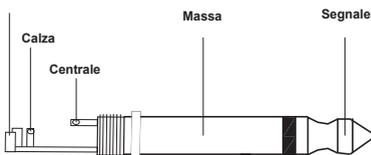
Saranno necessari più cavi per le varie connessioni da e verso l'altoparlante. Fare riferimento alle immagini sotto che mostrano il cablaggio interno di questi cavi. Assicurarsi di utilizzare solo cavi di alta qualità.

Utilizzare cavi RCA normalmente in commercio per collegare sorgenti stereo sbilanciate con connettori di uscita RCA a ingressi stereo RCA Linea dell'unità GO-SOUND AMW.

Naturalmente, si possono collegare anche apparecchiature bilanciate a ingressi sbilanciati. Utilizzare jack mono e stereo, assicurandosi che anello e collare siano collegati insieme (oppure i poli 1 e 3 nel caso di connettori XLR).

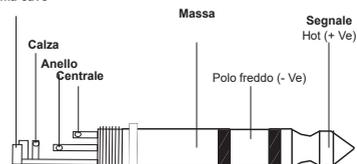
Uso sbilanciato del connettore jack TS 1/4"

Ferma-cavo



Uso bilanciato del connettore jack TRS 1/4" / presa cuffia con connettore TRS 1/4"

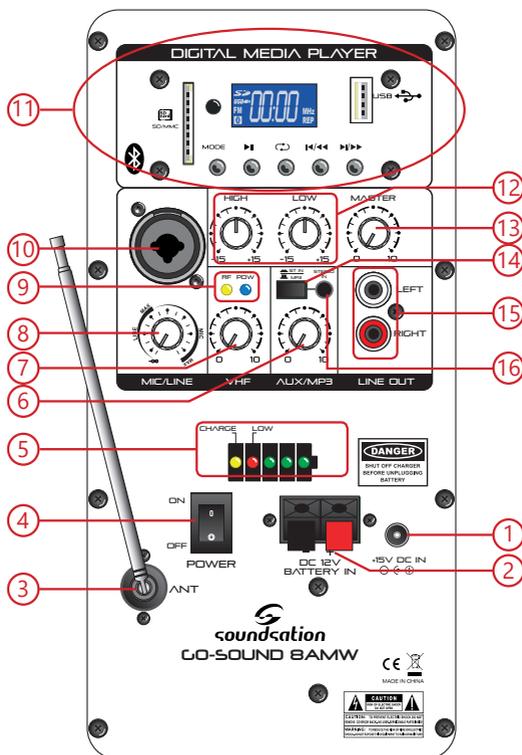
Ferma-cavo



4. FUNZIONI DEL PANNELLO POSTERIORE

I diffusori attivi GO-SOUND 8 e 10AMW hanno numerosi connettori, controlli e indicatori il cui uso è importante conoscere.

4.1. Controlli del Mixer



1) CONNESSIONE PER ADATTATORE AC

Collegare il dispositivo all'adattatore di alimentazione in dotazione e quindi a una presa di corrente. Assicurarsi che la tensione di rete corrisponda alla tensione di ingresso dell'adattatore (entro 110-240 V CA).

 **NOTA:** Se è necessario sostituire questo adattatore, assicurarsi che l'uscita del nuovo sia + 15 V CC, 1,5 A, $\ominus \leftarrow \oplus$ (con il positivo all'interno).

2) 12VCC POWER INPUT

I diffusori GO-SOUND 8 e 10AMW possono essere alimentati da una fonte di alimen-

tazione da 12VDC (come la batteria di un'automobile). Assicurarsi di utilizzare cavi con appropriata sezione del conduttore (minimo 1,50 mm²) per evitare il surriscaldamento.

Assicurarsi di osservare la corretta polarità: il polo positivo è rosso; il negativo è nero

 **Prima di mettere in funzione per la prima volta, l'installazione deve essere approvata da un esperto**

3) ANTENNA

Riceve il segnale RF dal trasmettitore. Per aumentare la capacità di ricezione, estendere l'antenna telescopica il più possibile.

4) INTERRUTTORE DI ALIMENTAZIONE

Premere l'interruttore verso la posizione ON per accendere il diffusore e verso la posizione OFF per spegnerlo. Assicurarsi che il controllo MASTER LEVEL sia al minimo prima di accendere il diffusore.

5) LIVELLO E CARICA DELLA BATTERIA

Quando si collega l'adattatore, è possibile controllare la carica della batteria (anche senza accendere l'unità) in base a quanti dei quattro LED sono accesi. Quando il livello di carica è inferiore al 25%, il LED rosso lampeggia e indica che è necessario ricaricare la batteria il prima possibile. Per ulteriori dettagli sulla batteria e sulla funzione di carica, fare riferimento al paragrafo "6. BATTERIA RICARICABILE" (pagina 33).

6) LIVELLO AUX/MP3

Questa manopola controlla il livello generale del segnale dei lettori AUX e MP3 / Bluetooth™.

7) LIVELLO DEL RADIOMICROFONO VHF

Questo sistema PA portatile dispone di un radiomicrofono per la massima mobilità durante le proprie esibizioni. Questa manopola regola il livello di uscita del microfono wireless.

8) LIVELLO MIC/LINE

Controlla il livello per l'ingresso MIC / LINE

9) LED RF E POWER

Ci sono due indicatori LED. Il LED RF (giallo) si illumina quando c'è un segnale che proviene dal radiomicrofono. Il LED POWER (blu) si illumina quando l'unità è accesa. Per ulteriori dettagli sul radiomicrofono, fare riferimento al paragrafo "5. RADIOMICROFONO VHF" (pagina 31).

10) INGRESSO MIC/LINE

Questo ingresso accetta prese XLR bilanciate o jack 1/4 "bilanciati / sbilanciati con segnali di livello Mic o Line. Non c'è alimentazione Phantom quindi, in caso di microfoni, si consiglia di utilizzare tutti i tipi di microfoni dinamici o utilizzare microfoni a condensatore con la propria alimentazione a batteria

11) LETTORE MULTIMEDIALE DIGITALE

Questo pannello controlla tutte le funzioni relative al lettore multimediale ed include il ricevitore Bluetooth™ e gli slot per USB e scheda SD. Per ulteriori informazioni relative all'uso consultare il paragrafo "4.2. Pannello di controllo del lettore multimediale" (pagina 29).

12) EQUALIZZATORE A DUE BANDE

Questo Equalizzatore ottimizza la risposta in frequenza complessiva al fine di adattare meglio il diffusore all'ambiente in cui viene utilizzato. Funziona su 2 bande (20-100 Hz, 9K-20KHz) con un guadagno / riduzione di +/- 15dB.

13) MASTER LEVEL

Questa manopola controlla il livello generale del diffusore.

14) SELEZIONE STEREO IN / MP3

Questo interruttore commuta tra il connettore mini-jack stereo (16) e il lettore multimediale (11), il cui livello è regolato dalla manopola n. 6.

15) LINE OUT

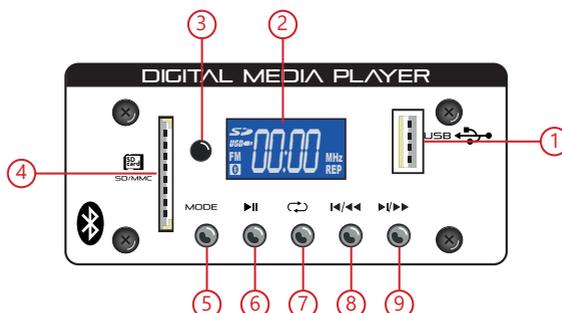
È una coppia di prese RCA di uscita con segnali di livello linea sbilanciati. Contiene il mix di tutti gli input e tutti i controlli. Può essere utilizzato per scopi di registrazione o semplicemente per collegare il sistema PA AMW GO-SOUND a un mixer o qualsiasi altro sistema audio

 **NOTA: Questa uscita non è influenzata, ne dal MASTER LEVEL, ne dall'Equalizzatore a 2 bande.**

16) INGRESSO STEREO

Questa presa mini-jack stereo può essere utilizzata per collegare telefoni cellulari, tablet, computer, ecc. Utilizzare la manopola numero 6 per regolare il livello.

4.2. Pannello di controllo del lettore multimediale



GO-SOUND 8AMW e 10AMW dispongono di un lettore multimediale che consente di utilizzare questi diffusori anche senza fonti audio o cavi: basta collegare lo smartphone o il tablet tramite Bluetooth™ e il gioco è fatto. C'è anche uno slot per schede SD e una presa USB per collegare i tuoi dispositivi.

Il lettore accetta lo streaming audio in qualsiasi formato tramite Bluetooth™. Nel caso di schede SD e dispositivi USB, riproduce file audio in MP3 (fino a 320 kbps) e WAV (44,1 kHz - 16 bit).

1. Presa USB Tipo A: consente di leggere le unità USB in formato MS-DOS®
2. Visualizzatore LCD
3. Sensore del telecomando: consente di controllare l'altoparlante tramite il telecomando in dotazione. Per ulteriori dettagli fare riferimento al paragrafo "4.4. Telecomando" (pagina 30).
4. Slot per scheda SD-Card: Permette di leggere le schede SD in formato MS-DOS®.
5. Pulsante MODE: premendo ripetutamente questo pulsante, si passa tra le modalità Bluetooth™, USB, SD-Card e OFF (lettore e visualizzatore spenti).
6. Pulsante  (Play / Pause): attiva la riproduzione o la messa in pausa l'audio del dispositivo selezionato.
7. Pulsante  (Repeat): premendo ripetutamente questo pulsante, la scritta si illumina sul display e consente di selezionare le due modalità di riproduzione (valide solo quando si utilizzano unità USB e schede SD):
 - ▶ *ONE* Riproduzione ciclica della canzone corrente
 - ▶ *ALL*: Riproduzione ciclica di tutti i brani, in tutte le cartelle, in ordine crescente.
8. Pulsante  (Rewind): Premere per tornare indietro di una traccia; tenere premuto per un secondo consente di riavvolgere all'inizio della traccia corrente
9. Pulsante  (Fast Forward): Premere per passare alla traccia successiva; tenendo

premuto per un secondo, si salta alla fine della traccia corrente

4.3. Utilizzo di unità USB e schede SD

Quando si inserisce un'unità USB nella presa, il lettore legge automaticamente il contenuto e riproduce la prima traccia in ordine crescente. Il display mostra **USB**, a indicare che si sta riproducendo un file audio dal dispositivo USB collegato. Nel caso invece di una Scheda SD, sul display viene visualizzato il simbolo **SD**. Sul display viene anche indicato il tempo di avanzamento della traccia in riproduzione **00:00**. Nella seconda riga ci sono, da sinistra a destra, il numero del brano nella cartella corrente e il titolo

 **NOTA: Nel caso di utilizzo di una unità USB e di una scheda SD contemporaneamente, il lettore riprodurrà la prima traccia dell'ultimo dispositivo connesso.**

4.4. Telecomando

I lettori multimediali dei diffusori GO-SOUND 8 e 10 AMW sono dotati di un telecomando per operare in un'area di circa 5 m (senza ostacoli) utilizzando tutte le funzioni principali.



	Accende / spegne il lettore MP3
STOP	Interrompe la canzone
	Disattiva la riproduzione audio. Quando è attivo, la canzone continua ad andare avanti.
MODE	Consente di accedere ai singoli menu (bluetooth, USB / SD e OFF)
	Premendo ripetutamente, passa dalla modalità di riproduzione normale, al loop di traccia corrente (ONE) e al loop di tutte le tracce (ALL).
EQ	Premendo ripetutamente, si possono selezionare 5 curve di equalizzazione (EQ0 - EQ4).
	Passa alla canzone successiva o precedente.
	Riproduce o mette in pausa il brano selezionato. Se premuto quando il brano è in pausa, riprende la riproduzione dallo stesso punto.
	Incrementa/Decrementa il volume (da 00 a 26).
0 - 9	Selezionano il numero di una canzone corrispondente alla stessa posizione nella lista

4.5. Uso della connessione Bluetooth™

Per riprodurre musica da un dispositivo Bluetooth™, questo deve essere prima associato.

17) ASSOCIAZIONE (PAIRING)



Premere il tasto MODE fino a quando non appare  sul lato sinistro del display. Viene visualizzato "NO-b", ad indicare che il dispositivo Bluetooth™ non è ancora associato.

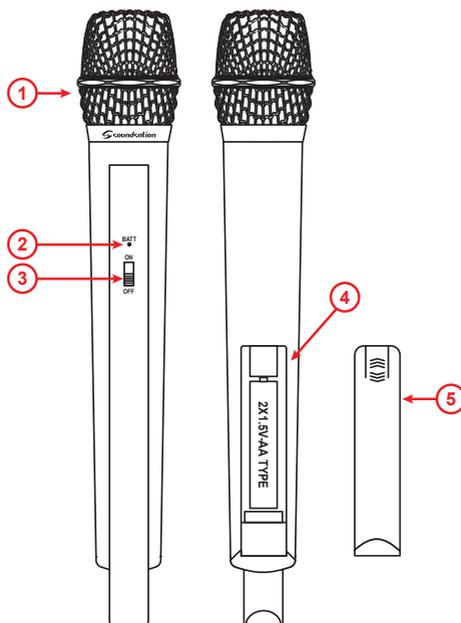


A questo punto bisogna attivare la modalità Bluetooth™ nel dispositivo che si intende associare (Smartphone, Tablet, Etc). Verrà quindi mostrato un dispositivo chiamato "Bluetooth" tra i vari dispositivi disponibili. Bisognerà quindi selezionarlo e avviare il processo di associazione. Una volta terminato, la playlist del dispositivo verrà riprodotta direttamente sul Go-Sound 8AMW o 10AMW.

 **NOTE: Il pannello di controllo del lettore GO-SOUND funziona anche sul dispositivo Bluetooth™; così, ad esempio, premendo il pulsante , si riproduce o mette in pausa la canzone; premendo il , si passa alla traccia successiva, e così via. Il pulsante Repeat , viene disattivato e può essere gestito solo dal dispositivo Bluetooth™.**

5. RADIOMICROFONO VHF

Questi sistemi PA portatili sono dotati di radiomicrofoni. Di seguito ci sono tutti i dettagli



18) GRIGLIA:

Protegge la capsula del microfono. Si consiglia di non rimuovere al fine di evitare danni ai componenti interni

19) LED:

Questo LED si accende brevemente all'accensione del microfono. In condizioni di funzionamento normali (interruttore 3 in posizione MUTE o ON) e batterie in condizioni normali, questo LED non si accende. Lampeggia quando il livello di carica delle batterie è basso e devono essere sostituite.

20) INTERRUTTORE ON/OFF:

Questo interruttore ha 3 posizioni: quando è tutto giù, il trasmettitore è OFF. Quando è in posizione centrale (MUTE), il trasmettitore è acceso ma l'audio è disabilitato; infine, quando è tutto su (ON), il trasmettitore funziona e l'audio è attivo

 **NOTA: La posizione centrale MUTE consente all'unità di trasmettere senza audio. Questa opzione è importante per evitare interferenze nel ricevitore a causa dell'assenza di un segnale di trasmissione radio. Pertanto, si suggerisce SEMPRE di utilizzare questa posizione quando temporaneamente non si canta o si suona ma il radiomicrofono è collegato a un sistema audio (ad esempio durante una pausa in uno spettacolo). Si può spostare l'interruttore in posizione OFF (tutto in basso) solo quando sei sicuro che il volume del sistema audio è basso.**

21) 4 VANO BATTERIE:

Le batterie sono alloggiare all'interno del radiomicrofono. Utilizzare 2 batterie tipo AA da 1,5 V (non incluse), facendo attenzione alla loro polarità.

22) 5 COPERCHIO DEL VANO BATTERIE:

Per la sostituzione della batteria, seguire le seguenti istruzioni:

- ▶ Fare una leggera pressione sulla parte superiore del coperchio (5), farlo scorrere in basso e quindi rimuoverlo.
- ▶ Inserire o sostituire le batterie nello scomparto, osservando la polarità +/- indicata in basso.
- ▶ Riposizionare il coperchio sul fondo del vano batterie
- ▶ Fare scorrere il coperchio verso l'alto fino a chiuderlo completamente

6. BATTERIA RICARICABILE

Questi sistemi PA funzionano sia con alimentazione da rete elettrica che a batteria. Sono dotati di batteria ricaricabile al piombo da 11,1 V-2200 mA (Go-Sound 8AMW) e

12V-4500 mA (Go-Sound 10AMW), alloggiata all'interno dell'unità e accessibili attraverso il pannello posteriore. Si prega di leggere nel paragrafo successivo come aprire il diffusore e accedere alla batteria

Nota: Se si alimenta l'unità con il cavo esterno per un periodo prolungato, è necessario rimuovere la batteria per una maggiore durata

6.1. Sostituzione della Batteria

ATTENZIONE: Questa operazione deve essere eseguita da personale professionale. Si prega di contattare il rivenditore locale o contattare il servizio post-vendita SOUNDSATION

Per rimuovere o sostituire la batteria, seguire le seguenti istruzioni:

- ▶ Spegner l'unità, scollegare il cavo di alimentazione e / o il collegamento a una fonte di alimentazione esterna da 12VDC



GO-SOUND 10AMW
Pannello Posteriore

Rimuovere tutte queste viti



GO-SOUND 8AMW
Pannello Posteriore

23) GO-SOUND 10AMW

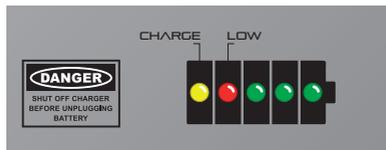
- ▶ Svitare le 4 viti mostrate nella figura sottostante e rimuovere il coperchio di plastica.
- ▶ Estrarre la batteria e scollegare i due fili prestando attenzione ai colori (rosso per positivo, nero per negativo).
- ▶ Sostituire la batteria con una di dimensioni e caratteristiche elettriche simili (batteria al piombo 12V-4500mAH, modello 6FM4.5). Vedere dettagli relative alle caratteristiche nel paragrafo "7. SPECIFICHE "(pagina 36).
- ▶ Chiudere il coperchio con le viti.

24) GO-SOUND 8AMW

- ▶ Svitare le 8 viti mostrate nella figura seguente e rimuovere l'intero coperchio del pannello posteriore. Prestare attenzione al cablaggio interno.
- ▶ Estrarre la batteria e scollegare i due fili prestando attenzione ai colori (rosso per positivo, nero per negativo).
- ▶ Sostituire la batteria con una di dimensioni e caratteristiche elettriche simili (Batteria al Litio 11.1V-2200mAH, modello HKD-22). Vedere dettagli relative alle caratteristiche nel paragrafo "7. SPECIFICHE "(pagina 36).
- ▶ Close the cover with the screws.
- ▶ Contattare il servizio di supporto SOUNDSATION su <https://www.soundsationmusic.com/en/services/support> nel caso di problemi.

6.2. Carica delle Batterie

La batteria, quando è completamente carica, ha una durata di circa 5 ore nel modello Go-Sound 8AMW e circa 12 ore nel modello Go-Sound 10AMW. I tempi si riferiscono ad uso continuo al massimo volume.



Il ciclo di ricarica completa della batteria dura circa 2 ore per il modello Go-Sound 8AMW e 4 ore per il modello Go-Sound 10AMW. Per il primo ciclo di carica, tuttavia, sarebbe meglio che durasse più di 3 volte il normale ciclo di carica (cioè 6 ore per gli 8", 12 ore per i 10"). Ciò allunga considerevolmente la durata della batteria.

- ▶ Collegare l'unità a una presa di corrente attraverso l'adattatore di alimentazione in dotazione. Non è necessario accendere l'unità.

- ▶ Il LED CHARGE (giallo) si accende e i quattro LED (1 rosso, 3 Verdi) iniziano a lampeggiare mentre il livello di carica aumenta dal primo LED (25%) al livello massimo (100%).
- ▶ Dopo il tempo relativo ad una ricarica completa, i 3 LED verdi si accendono e quindi è possibile scollegare l'alimentatore (il LED giallo si spegne). Una volta raggiunto il livello massimo, tuttavia, il circuito di ricarica si spegne, anche se lo si lascia collegato.
- ▶ Quando si accende l'unità, è possibile verificare lo stato della carica (anche durante il processo di ricarica), in base al numero di LED verdi accesi. Quando il LED rosso LOW inizia a lampeggiare e gli altri tre LED sono spenti, è necessario ricaricare la batteria il prima possibile.

6.3. Sicurezza della batteria e istruzioni per lo smaltimento

Attenersi alle seguenti istruzioni per un maneggio sicuro e un corretto smaltimento delle batterie a cura dell'utente.

- ▶ Caricare le batterie ricaricabili seguendo le istruzioni e l'attrezzatura di ricarica corretta fornita con il prodotto SOUNDSATION.
- ▶ Conservare le batterie in un luogo fresco e asciutto a temperatura ambiente normale. Rimuovere le batterie da dispositivi che rimarranno inutilizzati per lunghi periodi.
- ▶ Smaltire le batterie in accordo con le leggi e ai regolamenti locali della propria regione. Alcune batterie potrebbero essere riciclate e potrebbero essere accettate per lo smaltimento presso il centro di riciclo locale.
- ▶ Contattare l'Assistenza clienti SOUNDSATION in caso di domande sulla corretta gestione delle batterie. Le batterie possono presentare un rischio di incendio, esplosione o bruciatura chimica se non trattate adeguatamente.
- ▶ Non smontare, forare, modificare, far cadere, lanciare o causare altre sollecitazioni non necessarie alle batterie.
- ▶ Non smaltire le batterie gettandole nel fuoco o in un inceneritore di rifiuti. Si raccomanda inoltre di non lasciare le batterie in luoghi caldi come un'automobile alla luce diretta del sole
- ▶ Non conservare le batterie vicino ad una stufa o un'altra fonte di calore
- ▶ Non mettere le batterie nel forno a microonde o in altri contenitori ad alta pressione
- ▶ Non immergere le batterie nell'acqua o bagnarle in altro modo.
- ▶ Non cortocircuitare le batterie; ad esempio, non portare le batterie in tasca o in borsa con altri oggetti metallici, che potrebbero inavvertitamente causare il corto circuito della batteria.
- ▶ Non utilizzare batterie o caricare batterie ricaricabili che sembrano presentare perdite, alterazioni di colore, ruggine, deformazioni, che emanano odori o sono altrimenti anormali.

- ▶ Non toccare direttamente le batterie che perdono; indossare un materiale protettivo per rimuovere le batterie e smaltirle correttamente immediatamente.
- ▶ Non invertire la polarità (terminali positivi e negativi) delle batterie
- ▶ Non continuare a caricare le batterie oltre il tempo specificato
- ▶ Non dare le batterie ai bambini piccoli o conservare le batterie dove i bambini possono accedervi
- ▶ Non mettere le batterie in bocca. In caso di ingestione, contattare immediatamente un medico o il più vicino centro antiveleni.

7. SPECIFICHE

	GO-SOUND 8AMW	GO-SOUND 10AMW
Tipo diffusore	Diffusore attivo a 2-vie con Batteria ricaricabile	
Risposta in frequenza	70Hz-19KHz	65Hz-19KHz
Max. SPL	107* dB	109* dB
LF	8"	10"
HF	Driver a Compressione da 1"	
Direttività (HxV)	90° x 40° - 60°, Asimmetrici	
Amplificazione Max.(Program/Peak)	125 W* / 250W*, Classe-D	180 W* / 360W*, Classe-D
Controlli	Mic/Line level, VHF Mic Level, AUX/Bluetooth/MP3 level, AUX-MP3 Switch, Master level	
Equalizzatore grafico a 2 Bande	20-100 Hz, 9K-20KHz (+/- 15dB)	
Conessioni	Mic/Line Combo, AUX Stereo Mini Jack, Line Out L&R RCA Jack	
Indicatori LED	Power, Clip, Wireless Mic On, RF Mic, Battery Charge	
Lettore Multimediale	USB, SD-Card, Bluetooth™, LCD Display	
Controlli del Lettore Multimediale	Stop, Play/Pause, Next track, Previous track, Mode	
Alimentazione		
Tensione di Alimentazione:	15VDC - 1.5A	
Alimentazione addizionale:	12Vcc (NO funzione di carica)	
Connettore Alimentazione Add..	12Vcc Morsetto a pressione	
Batteria Ricaricabile:	Batteria al Litio 11.1V-2200mAH	Batteria al Piombo 12V-4500mAH
Nome modello Batteria:	HKD-22	6FM4.5
Misure Batteria (LxAxP):	T19mm*W56mm*L71mm	T70mm*W90.5mm*L102mm
Carica/Ciclo di Scarica:	2 Ore/ 5 Ore	4 Ore / 12 Ore
Radiomicrofono		
Frequenza:	VHF 175.00MHz	
Risposta in Frequenza:	40Hz – 16kHz / ±3dB	
Potenza Trasmettitore:	10mW	
Tipo Modulazione:	FM	
Voltaggio Batterie:	3V (2x1.5V AA)	
Durata in uso continuo:	7 Ore	
Misure (L/PxA):	Ø33 (min) - Ø48 (max) x 265 mm	
Peso:	0.218 kg (batterie incluse)	
Meccanica		
Materiali Involucro / Griglia	Polipropilene / 0-8mm Acciaio	
Maniglie	1 sulla parte superiore	2 laterali; 1 telescopica sopra
Trolley	No	SI
Foro per montaggio su palo	Standard D36 mm	
Dimensioni Diffusori (LxAxP)	248 x 395 x 198 mm	308 x 493 x 250 mm
Dimensioni Imballo (LxAxP)	300 x 245 x 445 mm	365 x 300 x 540 mm
Peso Netto	4.6 kg	6.4 kg
Peso Lordo	6.0 kg	8.5 kg

* Valori riferiti all'unità collegata alla rete.

I nostri prodotti sono soggetti a modifiche. Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

8. GARANZIA E ASSISTENZA

Tutti i prodotti SOUNDSATION dispongono di una garanzia di due anni. Questa garanzia di due anni è valida dalla data di acquisto, come indicato dal documento di acquisto.

I seguenti casi / componenti non sono coperti dalla garanzia di cui sopra:

- Tutti gli accessori forniti con il prodotto
- Uso improprio
- Guasto dovuto all'usura
- Ogni modifica del prodotto effettuata dall'utente o da terzi

SOUNDSATION deve soddisfare gli obblighi di garanzia dovuti a eventuali materiali non conformi o difetti di fabbricazione, rimediando gratuitamente e a discrezione di SOUNDSATION sia mediante riparazione o sostituendo singole parti o l'intero apparecchio. Eventuali parti difettose rimosse da un prodotto durante il corso di una richiesta di garanzia diventano di proprietà di SOUNDSATION.

Durante il periodo di garanzia, i prodotti difettosi possono essere restituiti al rivenditore SOUNDSATION locale con prova di acquisto originale. Per evitare danni durante il trasporto, si prega di utilizzare l'imballo originale, se disponibile. In alternativa è possibile inviare il prodotto a SERVICE CENTER SOUNDSATION - Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italia. Per poter inviare un prodotto al centro di assistenza è necessario un numero di RMA. Le spese di trasporto devono essere coperte dal proprietario del prodotto.

Per ulteriori informazioni visitate il sito: www.soundsationmusic.com

9. AVVISO

LEGGETE ATTENTAMENTE - solo per UE e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein).



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, in base alla direttiva RAEE (2202/96/CE) e legislazione nazionale.

Il prodotto deve essere consegnato a un centro di raccolta differenziata o, in caso di ritiro dell'usato quando si acquista un nuovo prodotto simile, ad un rivenditore autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE).

Un uso improprio di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa di sostanze potenzialmente pericolose che sono generalmente associate alle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Allo stesso tempo, la vostra collaborazione per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali.

Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattate il comune, l'autorità di gestione dei rifiuti, strutture coinvolte nel sistema RAEE o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici.



MADE IN CHINA

This product is imported in EU by
Questo prodotto viene importato nella UE da
FRENEPORT SPA – Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy

WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM

Soundsation® is a registered trademark of FRENEPORT SPA - Italy
Soundsation® è un marchio di fabbrica registrato della FRENEPORT SPA - Italy



WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM